# RABOTEUSE DÉGAUCHISSEUSE BOIS
# Référence : 10757




## RESUME

La raboteuse dégauchisseuse bois est le compagnon idéal pour toutes vos tâches nécessitant un aplanissement du bois.

Fort de sa composition en aluminium et en fonte, ce combiné robuste ravira toutes vos attentes concernant la fiabilité d'un outil indispensable pour les travaux de menuiserie.

Ses dimensions de 108,4 cm de longueur, 47,2 cm de largeur et de 105 cm de hauteur sont destinées à occuper un espace moindre tout en octroyant une qualité importante.

Son arbre hélicoïdal dispose d'un diamètre de 7,5 cm et de deux fers. La capacité de rotation est de 4000 trs/min, prise en charge par une puissance motrice de 2100 W.

Les points forts :

- Fiabilité
- Livrée avec un fer supplémentaire, le guide de dégauchissage et un capot d'aspiration
- Réglable en hauteur, souplesse d'utilisation



## DECLINAISONS

| Voltage |
| --- |
| 230V |

DESCRIPTION

# Description du combiné dégauchisseuse raboteuse

La raboteuse dégauchisseuse bois est une machine-outil indispensable pour le travail des artisans et des bricoleurs passionnés. Elle permet de préparer les pièces de pois de manière précise et rapide.

Son guide de dégauchissage est composé d'aluminium et inclinable à 45°. Les tables de dégauchissage, quant à elles, sont constituées de fonte grises pivotantes pour assurer une certaine mobilité.

Le capot de protection vient se placer sur l'arbre de coupe au milieu de table d'entrée et celle de sortie pour protéger la machine de l'usure passive.

Grâce au volant latéral et au guide latéral, vous pouvez être en mesure de régler confortablement la hauteur de la table rabot en fonction de la hauteur souhaitée.

Son élaboration globale mécano-soudée favorise une rigidité et une stabilité à toute épreuve. Sa robustesse garantit une utilisation fréquente avec une faible usure.

Les fers de l'arbre mesurent 250 mm en longueur, 30 mm de largeur et 3 mm de hauteur. L'arbre est composé de deux fers, et un troisième fer de rechange vous est livré avec.

Retrouvez également notre modèle avec un tuyau d'aspiration, ainsi qu'un combiné destiné à l'usage professionnel.

Sécurisez votre atelier avec le chemin de câble perforé en S, pour soutenir vos câbles électriques.

Pour ajuster l'implantation de votre rabouteuse dégauchisseuse ou faciliter les opérations de maintenance périodique, utilisez notre cric lève-machine avec roulettes intégrées.

## Utilisation de la raboteuse dégauchisseuse bois

L'utilisation de cette raboteuse dégauchisseuse professionnelle nécessite quelques étapes simples pour obtenir des résultats de qualité. En phase de dégauchissage, il suffit de poser la pièce de bois sur la table d'entrée et de la passer sur l'arbre à deux fers pour aplanir la surface.

Pour le rabotage, une fois qu'une face est dégauchie, placez la planche sur la table inférieure pour ajuster son épaisseur.

Pensez à affuter vos fers lorsque cela est nécessaire, leur incision vous confère une coupe et un aplanissement optimal.

Il est conseillé, par sécurité, de vous équiper d'un masque anti-poussière. Toutefois, la dégauchisseuse raboteuse bois est dotée d'un capot d'aspiration pour minimiser la dispersion de débris.

Pour alimenter le combiné dégauchisseuse raboteuse, il est important d'être équipé d'une alimentation électrique triphasée différente d'une prise électrique domestique de 230 V. Elle nécessite un approvisionnement de 400V et d'une distribution du courant plus stable et efficace que du monophasé.

Découvrez ci-dessous comment bien utiliser notre raboteuse dégauchisseuse bois :

Si vous souhaitez vous renseigner plus généralement, nous vous invitons à consulter l'article dédié : Dans quelles mesures choisir la meilleure dégauchisseuse raboteuse et bien l'utiliser ?

## Caractéristiques techniques de la dégauchisseuse

# raboteuse arbre hélicoïdal

Combiné dégauchissage rabotage

Dimensions :

- Longueur : 108,4 cm
- Largeur : 47,2 cm
- Hauteur : 105 cm

Colisage :

- Hauteur : 75 cm
- Largeur : 49 cm
- Longueur : 115 cm

Poids net/brut : 146 kg/167,5 kg

Table de dégauchissage

Dimensions :

- Longueur : 108,5 cm
- Largeur : 25,6 cm

Hauteur table (par défaut) : 85 cm

Profondeur de passe max : 3 mm

Table de rabotage

Dimensions :

- Longueur : 59 cm
- Largeur : 24,5 cm

Profondeur de passe max : 2 mm

Guide de dégauchissage

Dimensions :

- Longueur : 70 cm
- Largeur : 13 cm

Inclinaison : 90-45°

Moteurs

Puissance moteur S6 : 2100 W

Puissance moteur S1 : 1500 W

Vitesse d'avancement : 5.5 m/min

Alimentation :

- Voltage : 400V
- Type de courant : triphasé
- Fréquence : 50 Hz

Buse d'aspiration : 100 mm

Arbre hélicoïdal

Diamètre : 75 mm

Vitesse rotation arbre : 4000 tr/min

Nombre de fers : 3

Niveau de puissance sonore : 93 dB